Formation JAVA TD N°:1

Exercice 1:

Écrire un programme Java qui prend deux nombres comme entrée et afficher le produit des deux nombres.

Données de test :

Entrer le premier nombre :

25

Entrer le deuxième nombre :

5

Résultat du produit : 125

Exercice 2:

Écrire un programme Java qui prend deux nombres comme entrée et afficher la somme des deux nombres .

Données de test :

Entrer le premier nombre : 12 Entrer le deuxième nombre : 7

Résultat de la somme :

12 + 7 = 19

Exercice 3:

Écrire un programme Java pour imprimer la somme ,la multiplication, la soustraction, la division et le reste de deux nombres.

Données de test :

Entrer le premier nombre : 125 Entrer le deuxième nombre : 24

Résultats des opérations :

125 + 24 = 149

125 - 24 = 101

 $125 \times 24 = 3000$

125 / 24 = 5,2083335

 $125 \mod 24 = 5$

Exercice 4:

Écrire un programme Java pour imprimer la surface et le périmètre d'un cercle.

Données de test :

Rayon = 7.5

Le périmètre est = 47.12388980384689

La surface est = 176,71458676442586

Exercice 5:

Écrivez un programme Java pour convertir les secondes en heures, minutes et secondes.

Données de test :

Valeur en secondes : 86399

Résultat: 23:59:59

TAHRI Khalid Formation JAVA